

Next steps in de afzet van tarwe en veldboon uit mengteelt

Abco de Buck (Louis Bolk Instituut)





Ketenontwikkeling voor tarwe- veldboon in mengteelt



Telers:

- Henk Smith | Beerta
- Gerrit de Regt | Dronten
- Pyt Sipma | Engwierum
- Alex van Hootegem | Kruiningen (2022)

Partners:

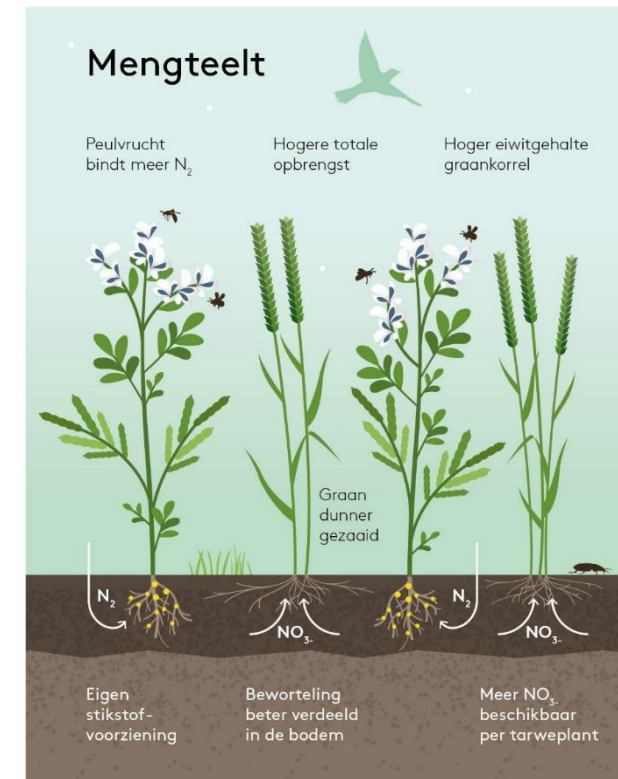
- Mariët van de Noort
- Achim Tijkorte





Waarom mengteelt?

- Focus op akkerbouwgewas: oogst van droog product
- Peulvrucht (veldboon) en graan (tarwe) versterken elkaar
Bijvoorbeeld:
 - Hogere opbrengstpotentie
 - Hoger eiwitgehalte in de tarwe (tot + 2%)
 - Minder onkruid
 - Betere beworteling (klimaat-robust)
 - Meer biodiversiteit
- Inmiddels best veel bekend over de teelt
- Knelpunt is de afzet van gemengd product in de keten:
 - Afnemer is gewend aan monoprodukt
 - Technische belemmeringen?



De teelt van tarwe-veldboon (Biologisch)



- Pilot bij 4 akkerbouwers
- Twee teeltjaren: 2022 en 2023
- Elk 3-6 ha tarwe/veldboon



Ervaringen van de telers:

- Twee zaaidieptes
- Mechanische onkruidbestrijding
- Weinig ziektes
- Lokaal veel vogelschade
- Opbrengst ca 5 tot 6 ton/ha
- Gevoelig voor slechte bodemstructuur





Mengteelt voor de 'lange' ketens

Feed

- Afzet als veevoer gemakkelijk
- Bij voorkeur lokale afzet

Food

- Afzet naar food betekent schonen en scheiden
 - Baktarwe voor brood
 - Veldboon voor Brood en bakkerij, Conserven, Vlees- en zuivelvervangers, Fermentatie
- Hoge supermarktprijzen, krapte op de arbeidsmarkt en hoge prijzen voor energie en grondstoffen remmen de ontwikkeling van nieuwe producten
- PRIJSVORMING: lastig om een eerlijke prijs voor de akkerbouwer te krijgen



Kansen en next steps

- Afzet naar de bakkerij: beste kans op korte termijn
 - Tarwe met goede bakkwaliteit
 - Veldboon als broodverbeteraar of 'eiwitbrood'
- Grote spelers vragen grote volumes
 - Interesse voor Nl. veldbonen

Next steps:

- Waardering van ecosysteemdiensten
- Aanhaken bij verplichte duurzaamheidsrapportage CSRD voor grote bedrijven
- Mengteelten voor Eiwitrijke, Glutenvrije Afzetketens
- Nutritionele en gezondheidsvoordelen van mengteelt
- ...?

Bedankt voor uw aandacht



Louis Bolk Instituut, stand 312

